

**Stand:** 44

**Kód:** Bi05

**Szerző(k):** Molnárné Litványi Krisztina és Grolmusz Fanni

**Cím:** A Stevia élettani hatásai, minőségi elemzése, és új felhasználási lehetőségei

**Mottó:** Tulajdonképpen kész csoda, hogy a modern oktatási módszerek még nem fojtották meg teljesen a kutatás szent kíváncsiságát. E kényes kis virágnak ugyanis az öntözés mellett leginkább szabadságra van szüksége. /Albert Einstein/

**Rövid leírás:**

A köztudatban egyre jobban felkapott édesítőszer a stevia (azaz a jázminpakóca) sokrétű vizsgálata során elvégeztük a Stevia minőségi, és mennyiségi elemzését. Számos in vitro, és in vivo vizsgálattal igyekeztünk igazolni a Stevia szakirodalomban leírt élettani hatásait. A vizsgálatok kiértékelése után, - látva a Stevia jó tulajdonságait - elkészítettünk 3 olyan terméket, amely még se kis-, se nagykereskedelmi forgalomban nem található meg Magyarországon. Készítettünk egy gyógyhatású krémet, amely az ekcémát nagyon rövid idő alatt gyógyítja, készítettünk steviás fogkrémet, és gumicukrot.